

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 579126/22/GDY

Zleceniodawca SFD SPÓŁKA AKCYJNA GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: ALLDEYNN HAPPYROSE 120 tab Partia: AD221101 Data produkcji: 01.11.2022 Data przydatności: 30.11.2024
Data przyjęcia próbki	15.12.2022	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	16.12.2022	
Data zakończenia badań	29.12.2022	
Data utworzenia sprawozdania	29.12.2022	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Liczba drobnoustrojów w 30°C PN-EN ISO 4833-1:2013-12	jtk/g	<1,0x10 ¹
* Liczba drożdży i pleśni w 25°C PN-ISO 21527-2:2009 (wycofana)		
Liczba drożdży	jtk/g	<1,0x10 ¹
Liczba pleśni	jtk/g	<1,0x10 ¹
* Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) w 1 g PN-EN ISO 6888-3:2004; PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005	w 1 g	Nie wykryto
* Obecność Escherichia coli w 1 g PN-ISO 7251:2006	w 1 g	Nie wykryto
* Obecność bakterii z rodzaju Salmonella spp. w 25 g PN-EN ISO 6579-1:2017-04; PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09	w 25 g	Nie wykryto
* Obecność Listeria monocytogenes w 25 g PN-EN ISO 11290-1:2017-07	w 25 g	Nie wykryto
* Zawartość pierwiastków PN-EN 15763:2010		
Ołów (Pb)	mg/kg	0,068 ± 0,018
Kadm (Cd)	mg/kg	0,0092 ± 0,0022
Rtęć (Hg)	mg/kg	0,0037 ± 0,0007
* # Tlenek etylenu HH-MA-M 03-064, GC-MS/MS: 2022-05		
2-Chloroetanol	mg/kg	< 0,010
Tlenek etylenu, wolny	mg/kg	< 0,010
Tlenek etylenu (suma tlenu etylenu i 2- chloroetanolu wyrażona jako tlenek etylenu)	mg/kg	niewykrywalny
* Witamina B1 (tiamina) PN-EN 14122:2014-07	mg/tabletkę	1,18 ± 0,24

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 579126/22/GDY

* Witamina D3 PN-EN 12821:2009		
Witamina D3 (cholekalcyferol)	µg/tabletkę	3,65 ± 0,55
* Witamina B6 PN-EN 14164:2014-08		
Witamina B6 (chlorowoderek pirydoksyny)	mg/tabletkę	3,53 ± 0,71
Witamina B6 (pirydoksyna)	mg/tabletkę	2,91 ± 0,58
* Witamina B2 (ryboflawina) PN-EN 14152:2014-07	mg/tabletkę	2,18 ± 0,44
* Witamina B9 (kwas foliowy) ¹⁾ PB-327 wyd. I z dn. 30.11.2015	µg/tabletkę	28,4 ± 5,7
* Masa netto 1 sztuki PB-281 wyd. IV z dn. 11.01.2021 p. 8.2.	mg	483 (min. 472; max. 490) ± 15

1) Specyficzność: kwas foliowy (kwas pteroiolo-L-glutaminowy), naturalne formy endogenne, kwas lewomefoliowy. Brak reakcji krzyżowych.

Badanie: Tlenek etylenu wykonano w laboratorium o numerze akredytacji D-PL-14170-01-00

Autoryzował:

Aleksandra Gorzala, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Uśredniania Próbek i Analiz Fizycznych

Anna Polanin, Kierownik, Pracownia Mikrobiologii

Ewa Ostrach-Grzybowska, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Analiz Witamin

Katarzyna Szpinda, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii

Marcin Kubiak, Kierownik Pracowni Analiz Witamin, Pracownia Analiz Witamin

* Wyniki analiz podwykonawczych są autoryzowane przez osoby upoważnione przez zewnętrznego dostawcę badań

Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:

Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia

Ks. Stanisława Kujota 8, 70-605 Szczecin

KONIEC SPRAWOZDANIA

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ i poziomu ufności 95% oraz nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeżeli w kolumnie „wynik” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl.

* Badanie akredytowane

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę